

GXV 3662

IP CAMERA



Grandstream Networks, Inc.

1297 Beacon Street, 2nd Floor
Brookline, MA 02446, USA
Tel : +1 (617) 566 – 9300
Fax: +1 (617) 247 – 1987

深圳市南山高新科技园中区
科发路2号1栋（朗峰大厦）5楼
电话：+86 755-2601-4600
传真：+86 755-2601-4601

www.grandstream.com

www.grandstream.cn

QuickStart
Guide

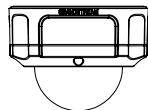
Content

English.....	1
Español.....	13
Français.....	25
简体中文.....	37

PRECAUTIONS

- Do not attempt to disassemble, or modify the device
- Do not use a third party power adapter
- Do not expose this device to temperatures outside the range of -20 °C to +60 °C
- Do not expose the GXV3662 to environments outside of the following humidity range: 10-90% RH (non-condensing)

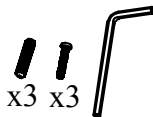
PACKAGE CONTENTS



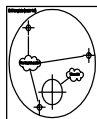
GXV3662



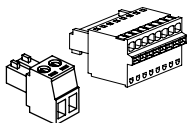
POWER ADAPTER



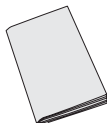
TOOL SET



ALIGNMENT STICKER

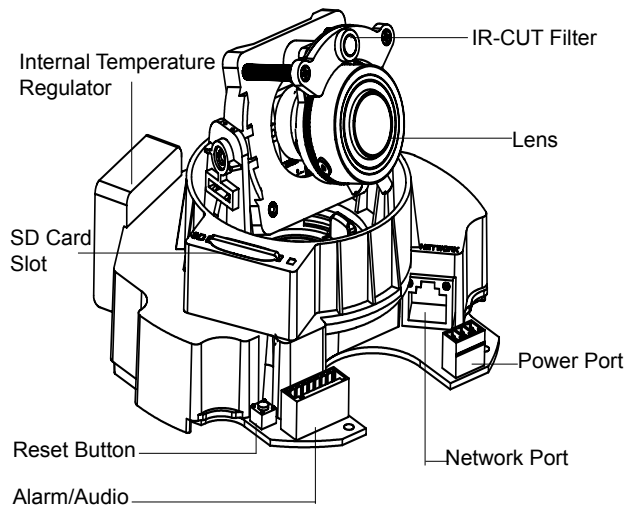


TERMINAL BLOCK

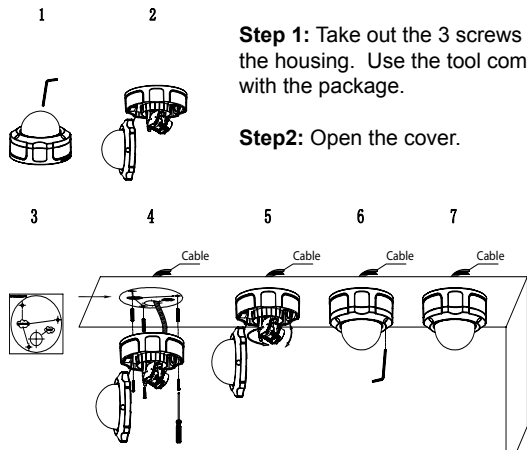


QUICKSTART GUIDE

GXV3662 INDICATORS AND CONNECTORS



INSTALLATION



Step 1: Take out the 3 screws on the housing. Use the tool comes with the package.

Step2: Open the cover.

Step3: Attach the alignment sticker onto the surface.

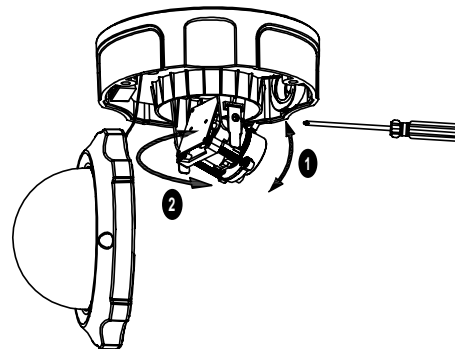
Step4: Drill 3 holes at the place where the mounting holes are (Φ) and hammer the 3 plastic anchors into the holes. Then, insert the screws. Feed the cables through the cable hole.

Step5: Adjust the lens. (More detail on page 4)

Step6: Screw back to the housing.

Step7: Complete the installtion.

LENS ADJUSTMENT



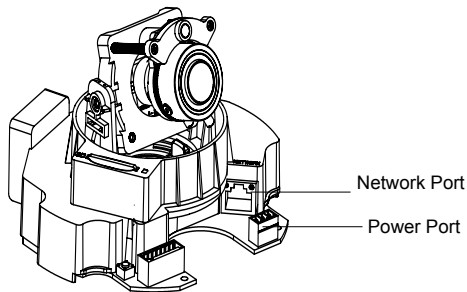
1. Adjust the lens VERTICALLY:

- Loosen the screws on both sides of axle.
- Adjust the lens to desired position. Allowed adjustment range is $0^{\circ} \sim 160^{\circ}$.
- Tighten the screws to finish adjustment.

2. Adjust the lens HORIZONTALLY:

- Turn the lens to desired position. Allowed adjustment range is $0^{\circ} \sim 356^{\circ}$.

CONNECTING THE GXV3662



Option A-Power over Ethernet(PoE)

When using a PoE switch, plug an RJ45 Ethernet cable into the network port. Insert the other end into a Power over Ethernet (PoE) switch

Option B-Power Adaptor

Insert the power adapter into the 12V DC port on the GXV3662. Plug the other end of the adapter into an AC power outlet.

Plug an RJ45 Ethernet cable into the network port. Insert the other end into a hub, switch or router.

GXV3662 CONFIGURATION

Configuring the GXV3662 using Microsoft Internet Explorer

Connect the GXV3662 to the DHCP server

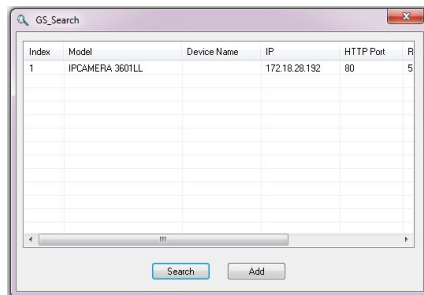
Step 1: Navigate your browser to:

http://www.grandstream.com/support/gxv_series_surveillance/general/resources/gx_search.zip

Step 2: Run the Grandstream GS_Search tool, that you just downloaded.

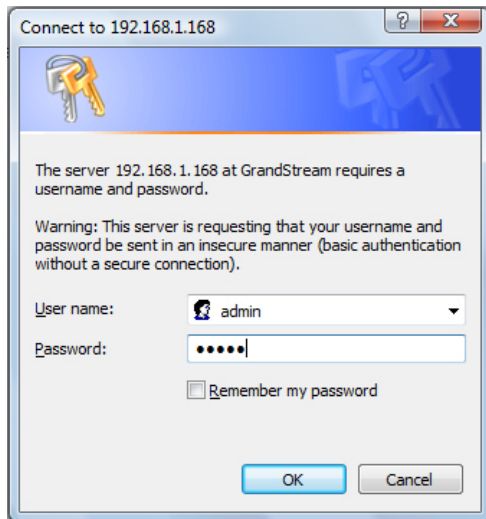
Step 3: Click on button in order to begin device detection

Step 4: The detected devices will appear in the Output field



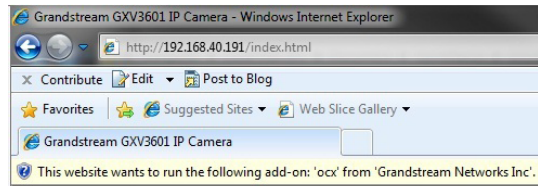
Step 5: Open Microsoft Internet Explorer on your PC. Type in the IP in the address bar.

Step 6: A pop-up window will appear with prompts for a user name and password. The default administrator user name and password are both set to “admin” at the default factory configuration.

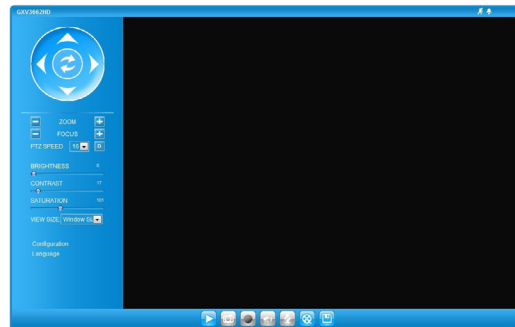


~7~

Step 7: Once you log into the GXV3662's web interface Internet Explorer will indicate that “This website wants to install the following add-on: ‘GSViewer.cab’ from Grandstream Networks, Inc.” Install this add-on by following the instructions.



Step 8: Once the installation of GSViewX.cab is completed, you will see the web page shown in the screenshot on the next page. Click on the play button to view the video feed.



~8~

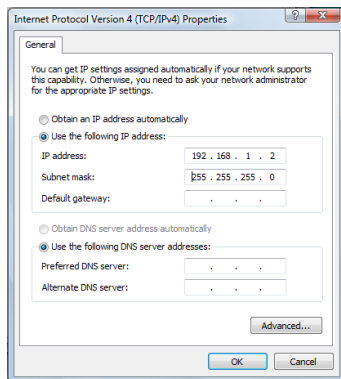
Step 9: Click through the menu on the left hand side of the web UI for more advanced configuration parameters.

Connect the GXV3662 using Static IP

If the camera does not get a response from the DHCP server after 3 minutes, it can be accessed by the default IP 192.168.1.168

Step 1: Connect your PC and the GXV3662's to the same network.

Step 2: Set the IP address of your PC to 192.168.1.X.
Set the Default Gateway of your PC to 255.255.255.0.



~9~

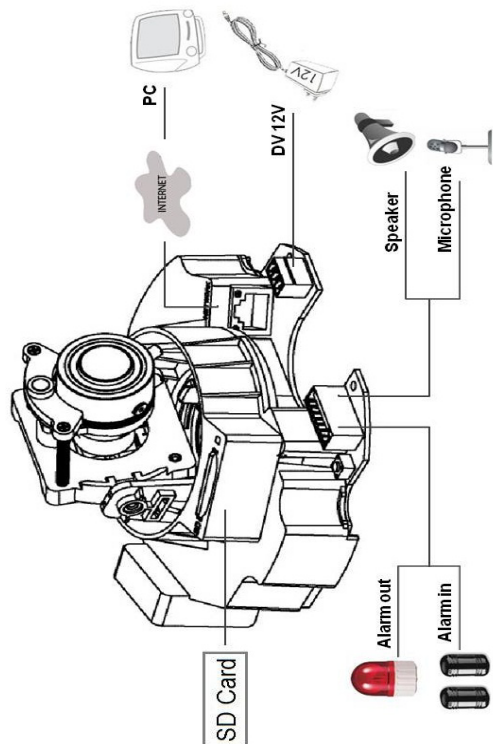
Step 3: Open Microsoft Internet Explorer on your PC. Type 192.168.1.168 in the address bar.

Step 4-7: Please refer to Step 6-9 on Page 7.

Please download the user manual and FAQ for more detailed configuration instructions:
<http://www.grandstream.com/support>

~10~

GXV3662 SAMPLE CONNECTION DIAGRAM



~11~

GXV3662 LENS SPECIFICATIONS

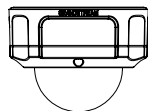
Lens Format	1/3-Inch
Image Sensor	1/3-Inch CMOS
Focal Length	3.3mm-12mm
Aperture Ratio	F1.6-F3.2
View Angle	D: 125.7° - 29.9° H: 89.8°-23.9° V: 63.6°-17.9°
IRIS	DC Auto
Minimum Object Distance	50cm
IR-CUT Filter	Yes

~12~

PRECAUTIONS

- No intente abrir, desarmar o modificar la unidad
- No use un adaptador de corriente de otra marca
- No exponga esta unidad a temperaturas fuera de este rango: -20 °C to +60 °C
- No exponga esta unidad a condiciones húmedas fuera del rango de 10 a 90% RH (no condensadas)

Contenido



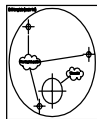
GXV3662



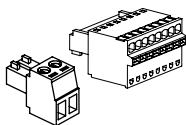
ADAPTADOR
DE CORRIENTE



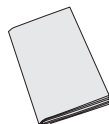
SET DE HERRAMIENTAS



STICKER DE
ALINEAMIENTO

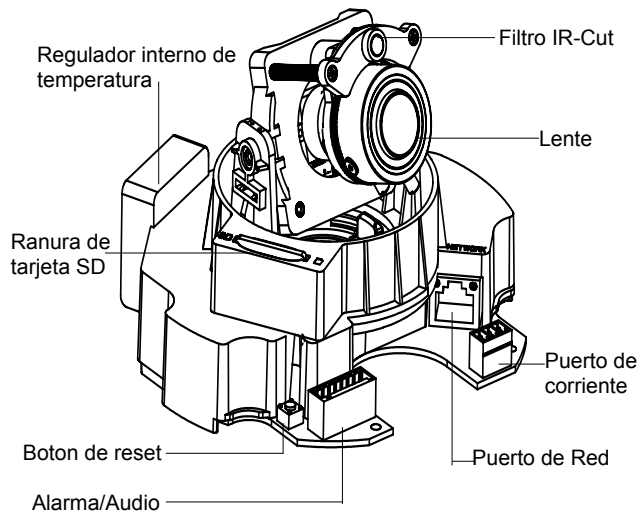


BLOQUE DE
TERMINALES

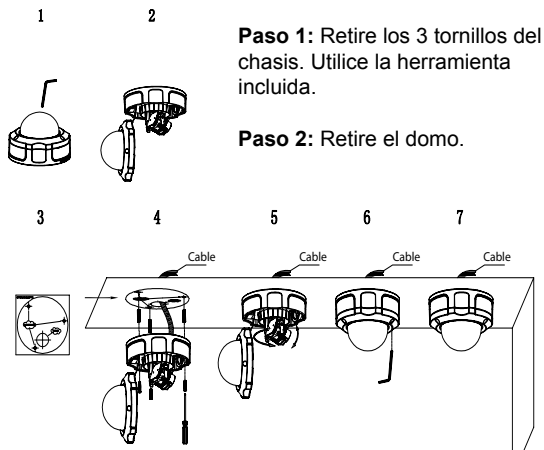


GUÍA DE INSTALACIÓN
RÁPIDA

INDICADORES Y CONECTORES DEL GXV3662



INSTALACIÓN



Paso 3: Pegue el sticker de alineamiento en la superficie .

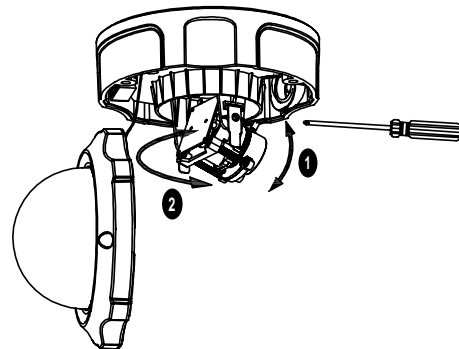
Paso 4: Taladre 3 agujeros en el lugar donde estan los orificios de montura (—⊕—) y martille los 3 tarugos de plástico en los agujeros. Luego inserte los tornillos. Ingrese los cables por el orificio para cables.

Paso 5: Ajuste el lente. (Mas detalles en la página 16)

Paso 6: Atornille nuevamente al chasis

Paso 7: Complete la instalación

AJUSTE DEL LENTE



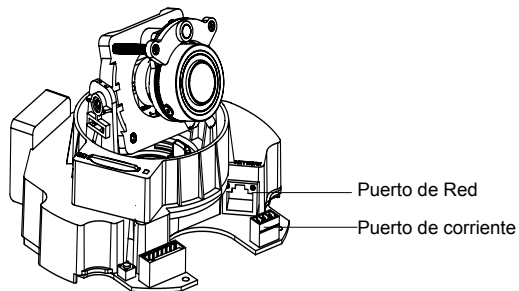
1. Ajustar el lente VERTICALMENTE:

- Afloje los tornillos en ambos lados del eje.
- Ajuste el lente a la posición deseada. El rango permitido es $0^{\circ} \sim 160^{\circ}$.
- Ajuste los tornillos para finalizar el ajuste.

2. Ajustar el lente HORIZONTALMENTE:

- Gire el lente a la posición deseada. El rango permitido es $0^{\circ} \sim 356^{\circ}$.

CONEXIÓN DEL GXV3662



Opción A - Corriente sobre ethernet (PoE)

Cuando use un switch PoE, inserte un cable de ethernet RJ45 al puerto de red. Inserte el otro extremo a un switch que soporte PoE.

Opción B - Adaptador de corriente

Inserte el adaptador de corriente al puerto de 12V DC en el GXV3662. Conecte el otro extremo del adaptador en un tomacorriente AC.

Conecte un cable de ethernet RJ45 al puerto de red. Inserte el otro extremo a un hub, switch o router


CONFIGURACIÓN DEL GXV3662

Configure el GXV3662 usando el Explorador Internet de Microsoft

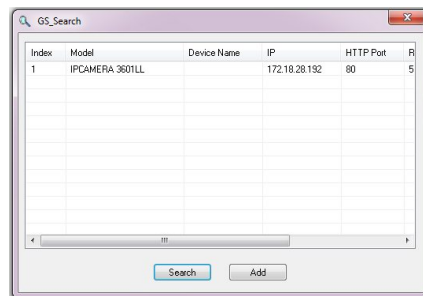
Conecte el GXV3662 al servidor DHCP

Paso 1: Navegue su explorador hacia:
http://www.grandstream.com/support/gxv_series_surveillance/general/resources/gx_search.zip

Paso 2: Ejecute la herramienta GS_Search de Grand stream que acaba de bajar.

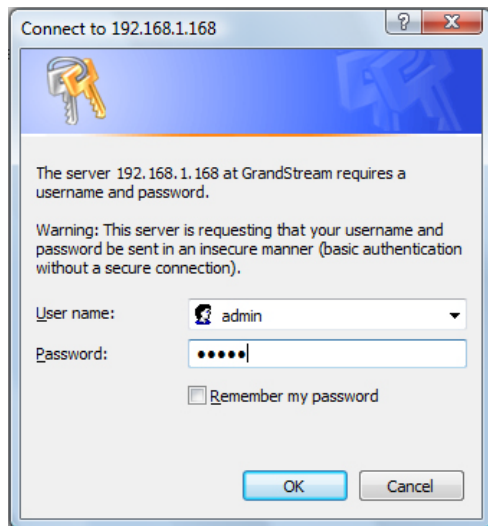
Paso 3: Haga click en el botón de  para iniciar la detección de equipos.

Paso 4: Los equipos detectados aparecerán en la pantalla.

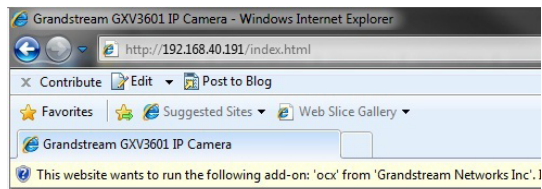


Paso 5: Abra Microsoft Internet Explorer en su PC. Ingrese la dirección IP en la barra de direcciones.

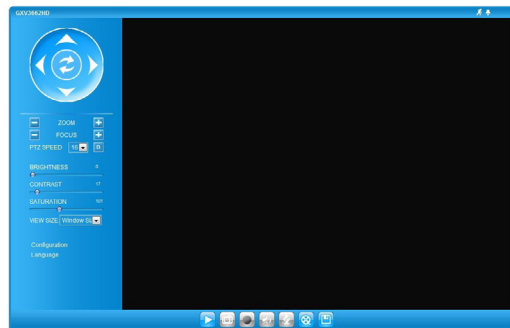
Paso 6: Una ventana aparecerá en donde deberá ingresar el nombre de usuario y la contraseña. De fabrica el nombre de usuario de administrador y la contraseña son ambos admin.



Paso 7: Luego de ingresar a la pagina web, su explorador le indicara que " Esta página quiere instalar el siguiente add-on: GSViewerX.cab desde "Grandstream Networks Inc.". Instale el add-on siguiendo las instrucciones.



Paso 8: Luego de instalar el GSViewX.cab con éxito, el usuario podrá ver la pagina principal mostrando las siguientes figuras. Haga Click en el botón de PLAY para ver el video.



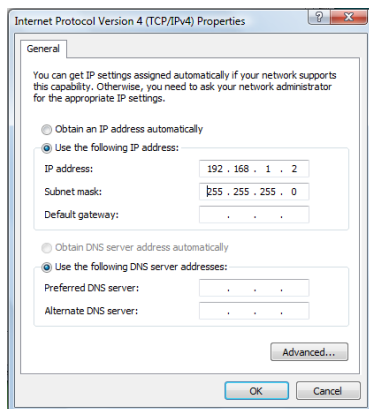
Paso 9: Para mas configuraciones vaya al menú principal a la izquierda.

Conecte la GXV3662 usando una dirección IP estática.

Si la cámara no recibe respuesta del servidor DHCP después de 3 minutos, se puede ingresar usando la IP de fabrica 192.168.1.168

Paso 1: Conecte su PC y el GXV3662 a la misma red.

Paso 2: Coloque la IP de su PC en 192.168.1.X. Coloque la máscara de red en 255.255.255.0.

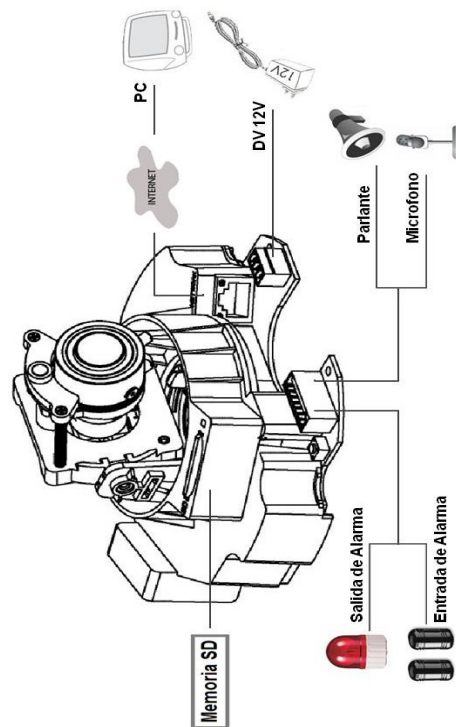


Paso 3: Abra su explorador de Internet Microsoft. Coloque 192.168.1.168 en la barra de dirección.

Paso 4-7: Por favor referirse a los pasos 6-9 en la página 19.

Por favor baje el manual de usuario y FAQ para más instrucciones de configuración:
<http://www.grandstream.com/support>

GXV3662 DIAGRAMA DE CONEXION



~23~

GXV3662 ESPECIFICACIONES DEL LENTE

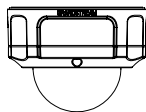
Formato del lente	1/3-Inch
Sensor de imagen	1/3-Inch CMOS
Distancia focal	3.3mm-12mm
Radio de apertura	F1.6-F3.2
Angulo de visualización	D: 125.7° - 29.9° H: 89.8°-23.9° V: 63.6°-17.9°
IRIS	DC Auto
Distancia mínima al objeto	50cm
Filtro IR-Cut	Yes

~24~

PRECAUTIONS

- Ne pas tenter de désassembler ou de modifier le dispositif
- Ne pas utiliser un adaptateur d'alimentation tiers
- Ne pas exposer cet appareil à des températures hors de la plage de -20 °C à +60°C
- Ne pas exposer le GXV3662 à un environnement avec humidité hors de la plage de 10-90% RH (sans condensation)

CONTENU DU PACK



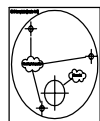
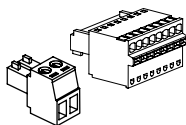
GXV3662



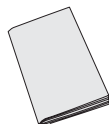
Boîtier d'alimentation



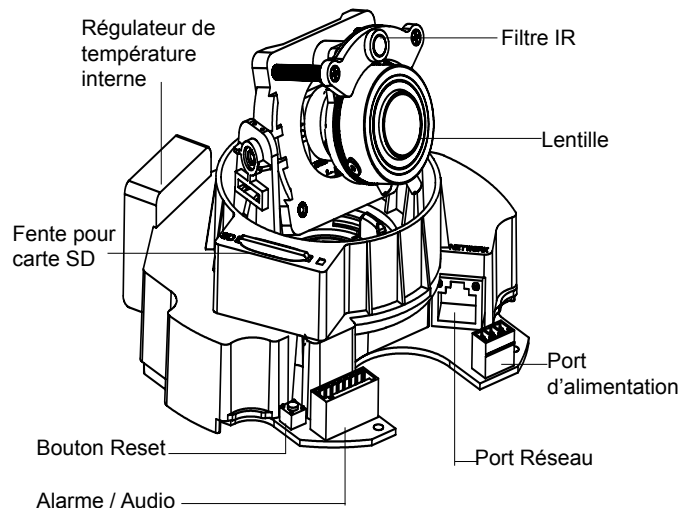
ENSEMBLE D'OUTILS

AUTOCOLLANT
D'ALIGNEMENT

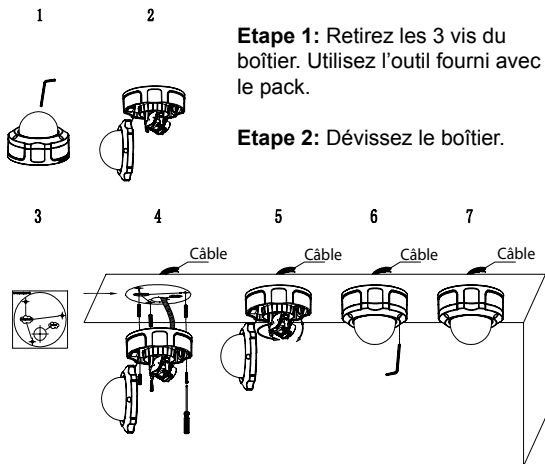
ADAPTATEUR

Guide d'installation
express

INDICATEURS ET CONNECTEURS DU GXV3662



INSTALLATION



Etape 3: Fixez l'autocollant d'alignement sur la surface.

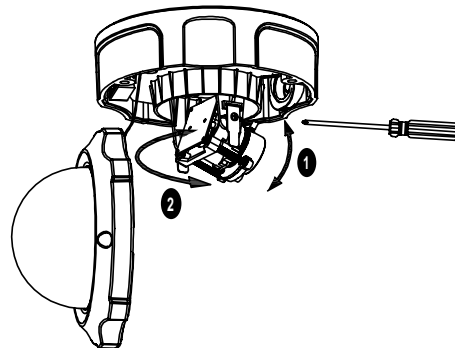
Etape 4: Percer 3 trous à l'endroit où les trous de fixation sont(⊕) et marteler les 3 ancrages en plastique dans les trous. Ensuite, insérez les vis. Passez les câbles par le trou.

Etape 5: Ajustez la lentille (Plus de détails page 28).

Etape 6: Revissez le boîtier.

Etape 7: Terminez l'installation.

RÉGLAGES DE LA LENTILLE



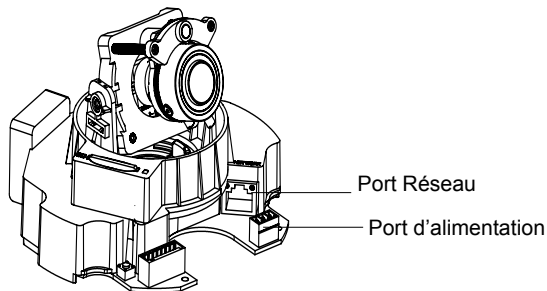
1. Régler la lentille VERTICALEMENT:

- Desserrez les vis des deux côtés de l'axe.
- Réglez la lentille à la position désirée. Plage de réglage admise est 0 ° ~ 160 °.
- Serrez les vis pour terminer l'ajustement.

2. Régler la lentille HORIZONTALEMENT:

- Tournez la lentille à la position désirée. Plage de réglage admise est 0 ° ~ 356 °.

CONNEXION DU GXV3662



Option A-Power over Ethernet(PoE)

Lorsque vous utilisez un switch PoE, branchez un câble Ethernet RJ45 dans le port réseau. Insérez l'autre extrémité dans un port Ethernet pré-alimenté du switch.

Option B- Adaptateur d'alimentation

Insérez l'adaptateur dans le port 12V DC du GXV3662. Branchez l'autre extrémité de l'adaptateur dans une prise de courant.

Branchez un câble Ethernet RJ45 dans le port réseau. Insérez l'autre extrémité dans un hub, un switch ou un routeur.

LA CONFIGURATION DU GXV3662

Configurer le GXV3662 en utilisant le navigateur Microsoft Internet Explorer

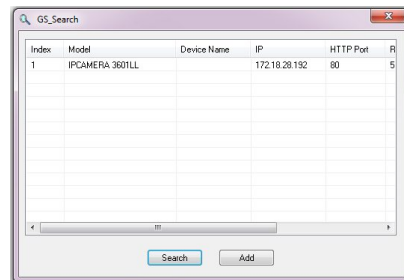
Configurer le GXV3662 à un serveur DHCP

Etape 1: Accédez à ce lien dans votre navigateur:
http://www.grandstream.com/support/gxv_series_surveillance/general/resources/gxv_search.zip

Etape 2: Exécutez l'outil de Grandstream GS_Search, que vous venez de télécharger.

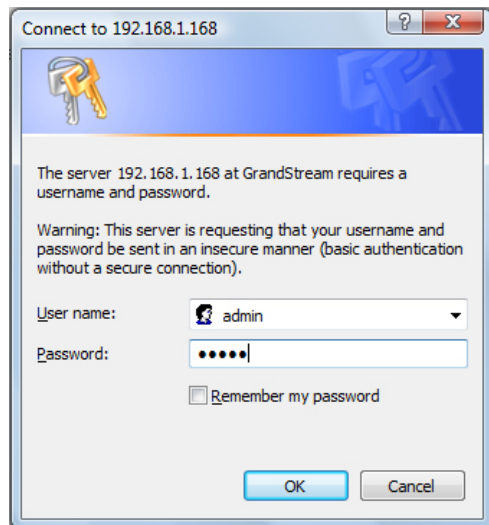
Etape 3: Cliquez sur pour commencer la détection des appareils

Etape 4: Les appareils détectés s'afficheront dans le champ de sortie.

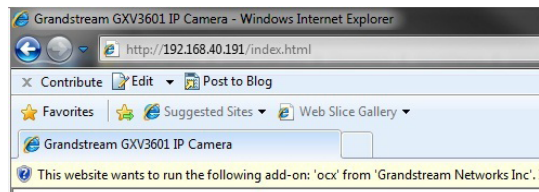


Etape 5: Ouvrez Microsoft Internet Explorer sur votre PC. Saisissez l'adresse IP trouvée à l'étape 4 dans la barre d'adresse.

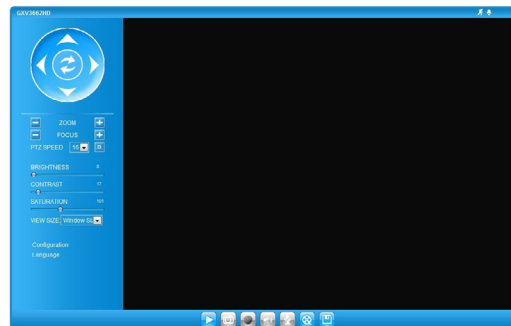
Etape 6: Une fenêtre pop-up apparaîtra avec invite à entrer un nom d'utilisateur et un mot de passe. Le nom d'utilisateur et le mot de passe administrateur par défaut sont définis sur "admin" à la configuration d'origine par défaut.



Etape 7: Après avoir accédé à la page Web de votre GXV3662, IE indique que "Ce site veut installer l'add-on GSViewerX.cab de Grandstream Networks Inc." Installez cet add-on en suivant les instructions.



Etape 8: Après l'installation du GSViewX.cab avec succès, les utilisateurs pourront voir la page d'accueil indiquée dans l'image suivante. Cliquez sur le bouton de lecture pour afficher le flux vidéo.



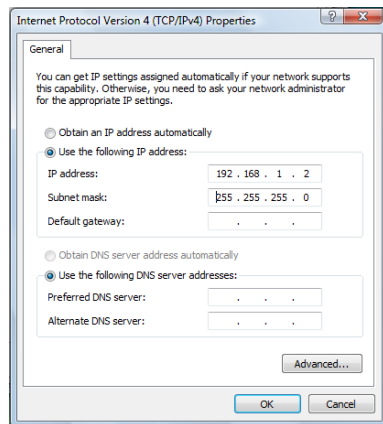
Etape 9: Pour plus de paramètres, Veuillez aller sur le menu principal sur le côté gauche.

Connecter le GXV3662 en utilisant une adresse IP statique

Si la caméra ne reçoit pas de réponse du serveur DHCP au bout de 3 minutes, vous pouvez y accéder par l'adresse IP par défaut 192.168.1.168

Etape 1: Connectez votre PC et le GXV3662 au même réseau.

Etape 2: Fixez l'adresse IP de votre PC à 192.168.1.X et le masque sous réseau à 255.255.255.0.

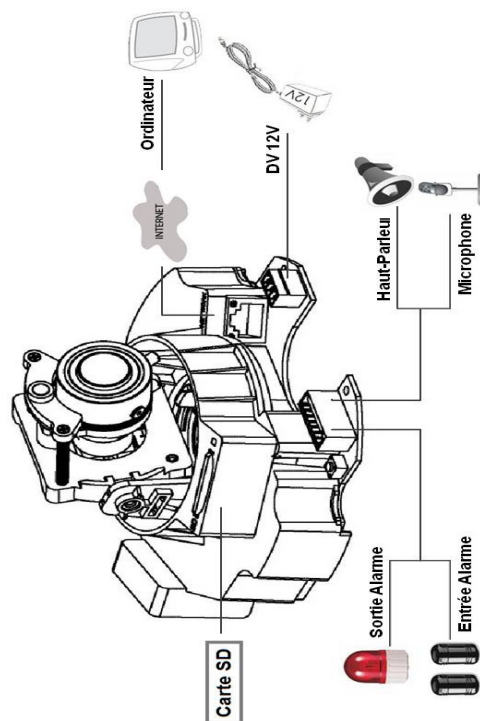


Etape 3: Ouvrez le navigateur Microsoft Internet Explorer et tapez 192.168.1.168 dans la barre d'adresse.

Etape 4-7: Référez-vous SVP aux étapes 6-9 à la page 31.

Pour les instructions de configuration détaillées, veuillez télécharger le manuel d'utilisation et la FAQ:
<http://www.grandstream.com/support>

EXEMPLE DE DIAGRAMME DE CONNEXION DU GXV3662



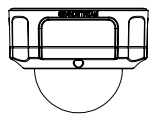
SPÉCIFICATIONS DE LA LENTILLE DU GXV3662

Format de la lentille	1/3-Inch
French: Capteur d'image	1/3-Inch CMOS
Distance focale	3.3mm-12mm
Rapport d'ouverture	F1.6-F3.2
Angle de vue	D: 125.7° - 29.9° H: 89.8°-23.9° V: 63.6°-17.9°
IRIS	DC Auto
Distance minimale de l'objet	50cm
Filtre IR	Yes

注意事项

- 请不要拆卸或修改该设备
- 请不要使用第三方的电源适配器
- 请不要在超出-20至60摄氏度的环境下使用此设备
- 请不要将GXV3662暴露在超出相对湿度10-90%范围外的环境下

包装内容



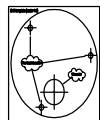
GXV3662



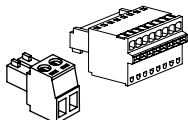
12V DC 电源



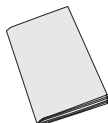
配套工具



校准贴纸

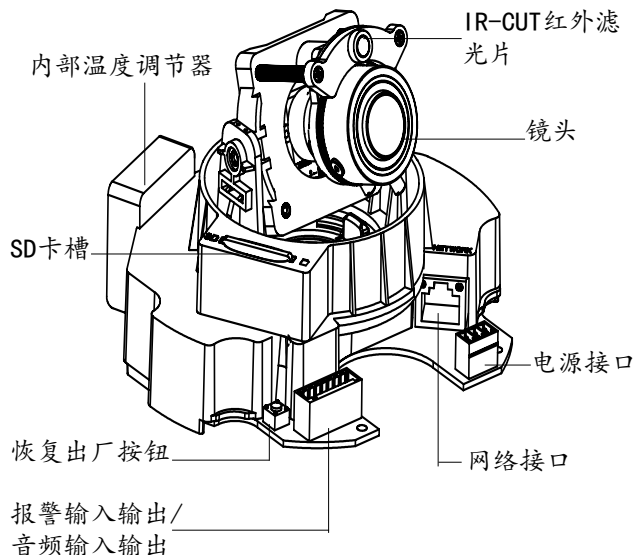


接线端子

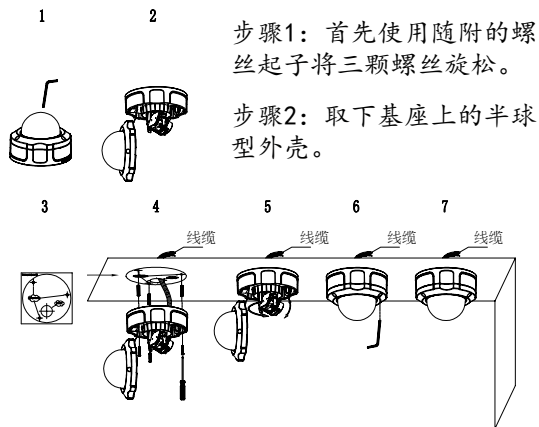


快速入门指南

GXV3662接口指示



安装步骤



步骤3：将随附的校准贴纸贴在天花板或墙壁上。

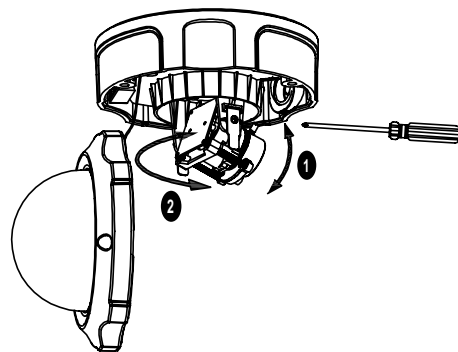
步骤4：依照贴纸上的三个圆圈钻出导孔，然后将随附的塑料锚钉敲入导孔中。并以螺丝固定底座。将电线穿过侧面或底部的导孔。

步骤5：调节镜头（参考第40页）。

步骤6：以随附的三颗螺丝将半球形外壳固定在底座上。

步骤7：完成安装。

调节镜头



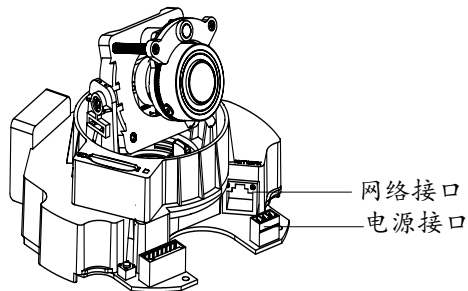
1. 垂直调节：

- 松开两侧的螺丝。
- 转动镜头模块到所需的位置，允许的调整范围为 $0^{\circ} \sim 160^{\circ}$ 。
- 完成后，拧紧螺丝。

2. 水平调节：

- 转动镜头模块到所需的位置，允许的调整范围为 $0^{\circ} \sim 356^{\circ}$ 。

GXV3662 连接方法



选择A - PoE供电

当使用支持PoE的交换机时，允许电力和数据通过以太网线缆进行传输。通过以太网线缆将摄像头与PoE交换机相连接即可。

选择B - 电源适配器供电

用电源适配器将网络摄像头连接到电源插座。

使用 RJ45 插孔连接器将网络摄像头连接到交换机或者路由器。

GXV3662 配置

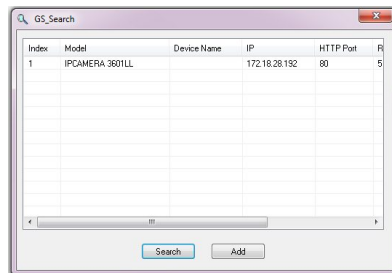
连接GXV3662到DHCP服务器环境下, GXV3662默认通过DHCP获取IP地址

步骤1: 通过浏览器访问地址下载IP搜索工具
http://www.grandstream.com/support/gxv_series_surveillance/general/resources/gx_search.zip

步骤2: 运行下载的IP搜索工具

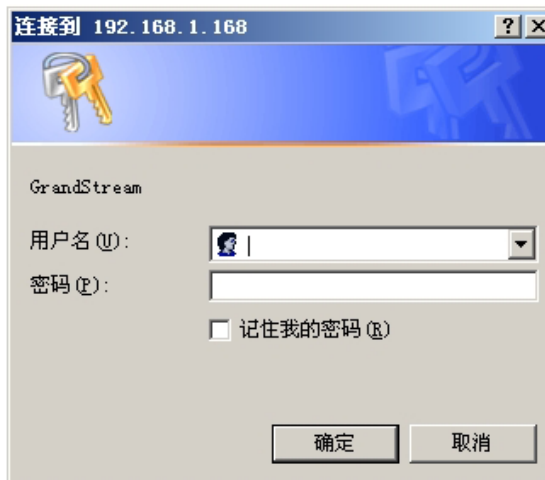
步骤3: 点击 按钮, 搜索该网段下的设备IP地址

步骤4: 搜索到的设备IP地址及HTTP端口将显示在以下界面。



步骤5: 打开IE浏览器, 在地址栏输入搜索到的设备IP地址。

步骤6: 界面将会跳出输入用户名及密码的验证框, 出厂时默认的用户名和密码均为: admin

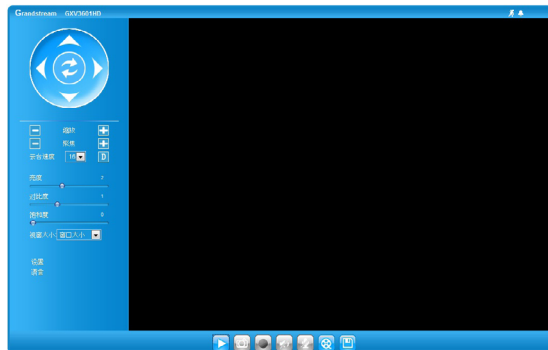


用户名密码提示窗口

步骤7: 登录到GXV3662网络界面后, IE浏览器将提示您“此站点可能需要下列ActiveX控件: 来自'Grandstream Networks Inc'的'grandstream'. 单击此处安装”。请根据IE的指示安装;



步骤 8: 安装好ActiveX插件后, 网页将如下图所示, 点击播放按钮观看视频;



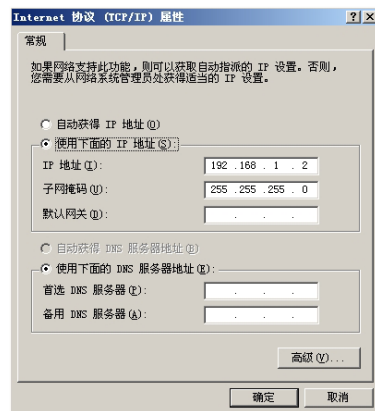
步骤 9: 点击网络用户界面左侧的菜单进行更多的高级配置。

通过默认的静态 IP 地址访问

如果将GXV3662置于非DHCP环境下或者GXV3662未从DHCP服务器得到响应3分钟之，GXV3662将可以使用默认的静态IP地址：192.168.1.168访问。

步骤1: 将您的PC与GXV3662通过双绞线相连，或将您的PC与GXV3662接入同一网段；

步骤2: 将您的PC的IP地址设置为192.168.1.X
将子网掩码设置为255.255.255.0。如下图所示：

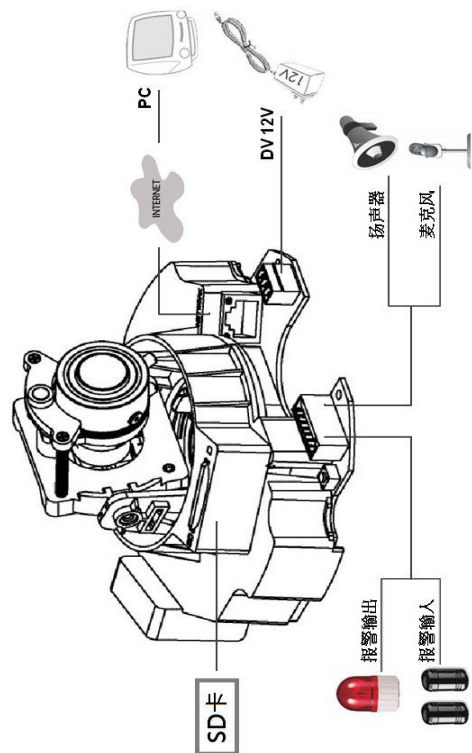


步骤3: 打开微软的IE浏览器，在IE地址栏中输入GXV3662的出厂默认IP地址
192.168.1.168；

步骤4: 请参考第43页中步骤6-9

注意: 请下载用户手册和常见问题解答，以取得更详细的配置说明。下载地址：
<http://www.grandstream.cn>

GXV3662连接示意图



~47~

GXV3662摄像镜头参数 (百万像素)

像面尺寸	1/3-Inch
感测器	1/3-Inch CMOS
焦距	3.3mm-12mm
通光孔径	F1.6-F3.2
视场角	D: 125.7°-29.9° H: 89.8°-23.9° V: 63.6°-17.9°
光圈	DC Auto
最近物距	50cm
IR-CUT红外滤光片	Yes

~48~